NOTAS SOBRE COLEOPTERA ACUATICOS NEOTROPICALES. III.

DATOS AMPLIATORIOS SOBRE DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE ESPECIES DE *MEGADYTES* SHARP (COLEOPTERA, DYTISCIDAE).

Edgardo R. TREMOUILLES [1]

Las comunicaciones que he recibido de material proveniente del British Museum (Natural History), Museo Paraense "E. Goeldi", y Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo (Brasil), permiten ampliar el conocimiento sobre el área de distribución, referida casi exclusivamente al territorio brasileño.

Conocida su escasa representatividad en las colecciones, tanto de instituciones oficiales como privadas, la cita de nuevas localidades nos llevará a una aproximación de los límites reales de cada una de las especies mencionadas.

Las instituciones citadas en este trabajo, se identifican con las siguientes siglas:

BMNH: British Museum (Natural History)
MPG: Museo Paraense "E. Goeldi" (Brasil)
MZSP: Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo (Brasil)

Megadytes (Megadytes) laevigatus (Olivier)

Material examinado: Argentina: prov. Misiones. 1 ♀, leg. K.J. Hayward, 1933-187 (BMNH).

Paraguay: 1 ♀, Hohenau (Alto Paraná) leg. H. Jacob, 10-XI-1939 (3610) 814 (BMNH).

Brasil: 1 ♀, Parque Sooretama, Linhares, 17-27-X-1962, C.F.S. Pereira coll.; 1 ♀, Caracaroi, 14-VI-1927 (MZSP); 1 ♂, Bento Marascarenhas, Amazonas, Campinas, 21-XII-1976 (MZSP); 1 ♀, Morro de Garca, M.G., 18-20-XI-1964, exped. Dto. Zool. (MZSP); 1 ♂ São Paulo, cidade. Ipiranga, (579) 2317 (MZSP); 1 ♀, Barra Funda, Sao Paulo (1464) (2321) (MZSP); 1 ♂, Santa Rita, B.A. IV-1958, leg. E. Dante (MZSP); 1 ♂ y 1 ♀, Estado de Rio Grande, S.P. (579) (MZSP); 1 ♀, Rio de Janeiro (1463) (MZSP); 1 ♂ y 1 ♀, Instituto Osvaldo Cruz, zona N.O.B. Salobra, 8-29-XI-1938 (MZSP); 1 ♂ y 1 ♀, Bahia Fonda, São Paulo (1468) (MZSP); 1 ♀, Pará, Cachim-

(1) CONICET. Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". Av. Angel Gallardo 470, (1405), Buenos Aires.

bo, 16-22-IV-1902 (MZSP); 1 ♂ y 1 ♀, Rio de Janeiro, Campo Bello (MZSP); 2 ♂, Santa Anna, São Paulo, 12-V-1902 (MZSP); 1 ♂, Franca, São Paulo, (1463) (MZSP); 2 ♀, Sao Paulo, cidade (1463) (2394) (MZSP).

Megadytes (Megadytes) latus (Fabricius)

Material examinado: Guayana Francesa: 2 ♂, Cayenne (M. Latus, Régimbart det.) (MZSP).

Brasil: 1 ♀, São Paulo, Ipiranga, 8-XI-1937, leg. F. Lane (MZSP); 1 ♀, Paraná, Cachoeira, V-1935, leg. Morretes (32156) (*M. steinheili*, Guignot det.) (MZSP).

Megadytes (Megadytes) marginithorax (Perty)

Material examinado: Paraguay: 1 ♀, Asunción, IX-1922/IV-1923, leg. E.G. Kent, B.M. 1925-262 (BMNH).

Brasil: 1 ♂, São Paulo, Santa Anna (1461) (2315) (MZSP); 1 ♂, Perulbe lit. São Paulo, 21-IV-1926 (26215) (1955, Guignot, *M. steinheili*. det.) (MZSP); 1 ♂, E. Rio Grande, S.P. 22-I-1902 (nº 579) (*M. laevigatus*, Guignot det.) (MZSP); 2 ♂, São Paulo, Botucatu, leg. Werner, VIII-1953 (32834) (MZSP); 1 ♂, A. Pagoa, XI-1952, San Miguel (26216) (MZSP); 2 ♂, Itatiba, XII-1935, Worontzow coll. Fac. de Medicina. S.B. Pessoa, 1944 (32155-54) (MZSP); 2 ♂, São Paulo, cidade, Ipiranga (579) (2318) (MZSP); 2 ♂ y 2 ♀, Serra Caraca 1380 mts, M.G. XI-1961, leg. Klos, Lenko, Martins y Silva (MZSP); 1 ♀, São Paulo, cidade (1462) (*M. marginithorax*, Zimm. det. 1921) (2300) (MZSP); 1 ♂, Rio Grande do Sul, Porto Alegre (2298) (MZSP); 2 ♂, Barra Funda, Sao Paulo (1464) (MZSP); 1 ♀, Minas Machacalis, XII-1954 (32158) (MZSP).

Megadytes (Megadytes) carcharias Griffini

Material examinado: Brasil: 1 ♂, Fazenda Nova Orlandia, Jataí, Go, I-1964, leg. Martins, Morganti y Silva (MZSP); 1 ♂, Barueri, 1-XI-1954 (2722) leg. K. Lenko (MZSP); 1 ♂, Inst. Osvaldo Cruz, zona da N.O., Salobra, 18-29-X-1938 (MZSP); 1 ♀, Belem, 12-1961 (MZSP); 1 ♂, Paraíba, Carema, I-1957, Exp. Dto de Zoología, São Paulo (32835) (MZSP); 1 ♀, São Paulo, Anhembí, Fazenda Bar Rico, 1-III-1960, leg. A. Barroso (MZSP); 2 ♀, São Paulo, cidade (1462-1463) (2323) (MZSP).

Megadytes (Bifurcitus) giganteus (Laporte)

Material examinado: Brasil: 1 ♂, Linhares, Espiritu Santo, 1-8-II-1965, Bristik col. (MZSP); 1 ♂, Paraíba, J. Pessoa, VII-1955 (*M. giganteus* Guignot det.) (MZSP).

Antillas: 1 ♂, Barbados, leg. F.M. Mansell, II-1932 (BMNH).

Megadytes (Bifurcitus) magnus Trémouilles y Bachmann

Material examinado: Argentina: prov. Chaco, 1 ♂, R.S. Peña, leg. Hayward, 1932 BMNH)

Brasil: 1 ♂, São Paulo, Ipiranga (7301) (2330) (MZSP); se cita por primera vez a *M. (B) magnus* del territorio de Brasil.

Paraguay: 1 ♂, Asunción, IX-1922-23, leg. E.G. Kent, (1926-187) (BMNH).

Megadytes (Trifurcitus) fallax (Aubé)

Material examinado: Brasil: 1 ♂, Mato Grosso, Salobra, 1-1955, leg. Camargo (MZSP); 1 ♂, São Paulo, Botucatu, VII-1953, leg. Wernier (MZSP); 1 ♀, Rio de Janeiro (18.587) (Macahé) (*M. puncticollis* Zimmermann det. 1921) (MZSP); 1 ♀, Rio Grande do Sul, 28-II-1963, leg. C, Biezanko y Montovani, 1965-175 (BMNH).

Megadytes (Trifurcitus) perplexus Sharp

Material examinado: 1 ♂, São Paulo, rio Tieté (9586) (MZSP); 1 ♀, Castilho marg. izq. rio Paraná, 22-IX-1964, Exp. dto. Zoologia (MZSP).

Megadytes (Trifurcitus) robustus (Aubé)

Material examinado: Argentina: 1 ♂, prov. S. Fe, Estancia La Noria, río San Javier, leg. G.E. Bryant, 26-XII-1911 (BMNH).

Paraguay: 1 ♂, Hohenau, Alto Paraná, leg. H. Jacob, (1954-814) (BMNH).

SUMMARY: Notes on the neotropical aquatic Coleoptera III. Further notes on geographical distribution of species of Megadytes *Sharp*. The knowledge on geographical distribution of some genera of Dytiscidae is very poor. This is mainly due to their scarcity in public and private collections. The localities of mine species of *Megadytes* from Brazil are here recorded. The new records are mostly based on specimens deposited in institutions, of that country.